



Spetskompetens inom inbyggd mjukvara

4Real AB Produktutveckling av inbyggda system

4Real AB

Svärdvägen 25B
182 33 Danderyd

Tfn: 08-753 46 10
Fax: 08-753 46 15
E-post: info@4real.se
www.4real.se

4Real AB:s konsulter har specialistkompetens av programutveckling av inbyggda system. Undvik de vanligaste fallgroparna med våra konsulter lång erfarenhet.

Kravhantering och verifieringsstyrd utveckling är idag nyckelord för att lyckas. Vi har erfarenheter exempelvis av RUP och XP (eXtreme Programming) och väljer metod efter projektyp.

Som projektmodell i egna projekt har vi valt Värde modellen, men har även erfarenhet av PROPS, PPS m.fl.

Flera av våra konsulter arbetar både med programmering, FPGA-utveckling och ren elektronikkonstruktion. Detta är värdefullt i systemeringsstadiet, vid HW/SW-integration och vid eventuell felsökning.

Exempel på kompetensområden:

- C, C++, Java, assembler
- Linux, OSE, VxWorks, Windows
- ARM, PowerPC, Atmel, DSP
- UML, RUP, objektorientering

Vi erbjuder

- Expertkonsulting vid problemlösning.
- Förstudier, behovsanalys, granskningar och kravspecifikationer.
- Utveckling av drivers, BSP, applikationer
- Val och driftsättning av utvecklingsmiljöer.
- Kvalitetsgranskningar, exempelvis mot MISRA och DO 178B, avancerad Lint-kontroll, kodgranskning.
- Förvaltning och support.

4Real AB är runt 30 konsulter med sammanlagt över 500 års branscherfarenhet. Vi har inom en rad olika branscher och teknikområden deltagit och tagit fram mycket tekniskt avancerad elektronisk utrustning och system, alla med sina olika miljökrav och standarder att följa. Våra kompetensområden är elektronikkonstruktion, tillförlitlig programutveckling, utvecklingsmetodik samt projektledning. Vi sätter stor vikt vid att rätt person kommer med rätt kompetens till våra kunder.